Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/051,488

WILLIAMS, SCOTT G.

Examiner

Art Unit

Hadi Shakeri

3723

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim	Daté								7	Cla	Date									
J.10										┨	 "	Date						٦			
Final	Original	2/11/03	7/15/03	7/1/04	11/4/05							Final	Original								
	P	1	1	A		Г			1	1	1		51	П	_	-	Τ	1	\top	1-	7
	_2		V	Α			Τ	1	Т	Τ	1		52	П				1	T	1	1
	1						L	L	L				53					Ι		T	I
	4	Ш	1	Α]		54					L			I
	- 5	Ш	Ш	4	_		_	↓_	L	\perp	1		55	Ш			L			L	_
	6	Ш	Ц	Ц	_	L	_	┖	┸	_	1		56								
	1	Ш	Щ	Щ	<u> </u>		<u> -</u>	_	┸	┸	1		57	Ш		L	L		1_	\perp	1
	8	Ш	Щ	Щ	_	L	L	1	↓_	\perp	1		58	Ш		<u> </u>		<u>_</u>	\perp	↓_	1
	g	Ш	Щ	Ш	0		_	╙	┸	_	1		59		_	_	┖	_	┺	┸	↓
	10	Щ	Щ	Н	_	<u> </u>	↓_	╙	╄	↓_	↓ .		60	Ш			<u> </u>	╙	┺	┸	4
	1	Щ	4	Ш		_	\vdash	╄	↓_	╀	1		61	Ц			L	Ļ	┺	↓_	4
	12	Ш	4	Н	_		┡	╄	╄-	╀	4		62			_	ऻ_		╄	╀	4
	18	Н	+	H	_	\vdash	├	 —	╀	╄			63	\dashv			ļ	╄	╄	╀	4
\dashv	15	Н	+	H	_	\vdash	⊢	⊢	+-	╀	4		64	\vdash	_	_	₩	┼	╄	╀	+
	16	Н	÷	Ā		┝	┝	╀	┾	╁			65 66	_		_	-	┢	₽	╀	+
	17	Н	<u> </u>	_	Н	-	⊢	┝	╀	┼╌	1		67	_	_		-	-	\vdash	╀	+
-	18	Н	1	Ā	0	-	╁	\vdash	╁	╁	1		68	\dashv			├	⊢	╁╌	╁	+
	18	+	•	Ĥ	Н	-	-	\vdash	\vdash	+-	1		69	\dashv	-		┝	┝	╁╌	╁	+
\dashv	20	7	Н	Н	Н	_	╌	╁	\vdash	+	1	-	70	\dashv			┢	╁	╁	\vdash	+
一	20 21	Ť	H	H	\vdash		╁	\vdash	\vdash	╁	1		71	\dashv	_		┢		╁╌	╁	+
	2 2		Н	+	\vdash			┢		+-	1		72			-	-	┢	╁	╁	+
	23	\neg	Ħ	Н				\vdash	T	\vdash	1		73	\dashv	-	_	\vdash	┢	\vdash	╁	t
1	24		V	Α			Ι-	┢	1	t	1		74	十	_		\vdash	\vdash	\vdash	+-	t
	25	\neg	\neg					\vdash			1		75	7	\neg			\vdash	⇈	T	†
	26	\neg	╗				\vdash	П		T	1		76	寸				T	T	T	t
	27							Г	Г	\top	1 1		77	\neg		_			T	T	t
	28								П	Т			78						T		T
	29									П	1		79								T
.]	30												80								T
	31] [81	\Box							Ι
	32	\perp					<u> </u>						82	\Box							Ι
	33	\dashv	_	_					L	L.			83	\perp	_			匚	$oxed{oxed}$		l
	34	4	4	_	_			ldash	_	_			84	\perp	_			L_	L	<u> </u>	\downarrow
\dashv	35	_	4	_	_	_		<u> </u>	L	<u> </u>			85	4	4						1
_	36	_	_	_	_				<u> </u>	L			86	4	4			L	匚	ᆫ	Ļ
	37		4	_	4			L.	_	<u> </u>			87	4	4	_		<u> </u>	_	<u> </u>	Ļ
-	38	4	4	_	4	_			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			88	4	4	_	_	_	_	L	Ļ
	39	4	\dashv			-		_	┡	╙			89	_	4	_			<u> </u>	<u> </u>	Ļ
\dashv	40	\dashv		\dashv		ᅱ	-	_	<u> </u>				90	-	-		_	_	┡	⊢	╀
	41	\dashv	┵	\dashv	-	-	_	_	_	<u> </u>	}		91	+	-	-		_	<u> </u>	⊢	Ł
\dashv	43	\dashv	+	-+	\dashv	-				-	}	+	92 93	+	\dashv		_		-	┝	╀
-	44	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv		_		-	 -		94	+	\dashv	-		_	\vdash	⊢	╀
-+	45	+	\dashv		\dashv	\dashv	_	_	_	\vdash		\dashv	95	-+	\dashv	\dashv	-			-	╁
	46	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	-		_	<u> </u>	·	\longrightarrow	96	+	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	-	\vdash	┝
	47	-+	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	-		-	H		97	+	\dashv	┥	-	\dashv	-	-	╁
	48	+	\dashv	\dashv	\dashv	┪		-		_	ŀ		98	+	+	\dashv	\dashv		\vdash	-	H
	49	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	_	Н	ŀ		99	+	┪	ᅥ	\dashv	\neg			H
	50	-	-	-	_		_				L		100		_L	1					_

T =:	Cleim					_				
CI	Claim					Dа	te			
Final	Original									
	51	╅	T	+-	+	†	T	+-	+	$^{+}$
	51 52	+	+-	+	+	╈	十	╁	╁	十
	53	+	+	+	╅	+-	+	+	+	+
	54	T	\top	\top	十	†	\top	十	$^{+}$	十
	53 54 55		T	T	T	1	\top	\top	\top	1
	56 57	1		T	T	\top	1	\top	\top	\top
	57	Т			T	Ť	T	T	T	\top
	58 59	П				Τ	Т	Т	T	T
	59									Τ
	60 61 62 63	\Box	\prod	Ι			Т		\mathbb{L}	Π
	61]					\prod	$oxed{\Box}$
	62	L			L	L				L
	63	\perp	L.	\perp			L	\perp		
<u></u>	64 65	<u> </u>	丄	┸	┶	\perp	丄	┸	丄	_
<u> </u>	65	┺	╙	┺	╄-	1	┸	\perp	╄	↓_
<u></u>	66	┺	╄	╄	1	1	↓.	\vdash	╄-	↓_
	67	╀	╁	╄-	+	╄	┼-	╀	\vdash	╀
<u> </u>	68	╀	╀╌	╀	+	╀	┼-	┼	╁	┼
<u> </u>	69 70 71	╀	┼	+-	+-	╀	╀	┼-	+-	╀
	70	╀	+-	+-	╀	╁	╁	┼-	╄	╀
-	71	┼	╄	╁	+-	╄	₩	⊬	⊬	╀
	72	╀	╁	╁	╁	╁	╁	╁	-	╁
├─	74	╁	┼	+-	╁╴	╁	╁	┼	┼	╁
	72 73 74 75 76	╁	╁	+	╁	+	┼	╁	╁	╀╌
	76	+	╁	+	╁	\vdash	╁	╁	\vdash	\vdash
<u> </u>	77	\vdash	+-	+-	+	1-	\vdash	╁	t-	╁
	78	╁	\vdash	+-	1	 	t	1	\vdash	\vdash
	78 79		T	T	T	T	1	T	<u> </u>	
	80	┢	\vdash	T	\top	\dagger	T	\vdash	\vdash	\vdash
	81								\vdash	Г
	82							Г	Г	Г
	83			Τ	Π	Г				Г
	84									
	85									
	86	_		┖	$oxed{oxed}$	L	匚	上	L	
$oxed{oxed}$	87	_	1_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	88	<u> </u>	<u>L</u>	<u>L</u>	<u>_</u>	_	_	_	L	<u> </u>
L	89	╙	╙	ļ_		<u> </u>	<u> </u>	L.	_	╙
<u> </u>	90	<u> </u>	┖	-	<u> </u>	_	╙	上	ㄴ	<u> </u>
 	91	├	—		⊬	 _	 	<u> </u>	⊢	⊢
$\vdash \vdash \vdash$	92	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash	├-	<u> </u>	<u> </u>	-
$\vdash\vdash$	93	<u> </u>	⊢	├-	 	 	\vdash	⊢-	\vdash	<u> </u>
$\vdash\vdash\vdash$	94	 - -	├-	├-	-	 	├	<u> </u>	⊢	
	95 96	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-	
	97		\vdash	\vdash	⊢	H	-	-	\vdash	-
	98	_	H	\vdash	H	-	-	<u> </u>		
	99	-		\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	
\vdash	100	—		-	-	-	H	H	-	-

Claim		Date									
			Г	Π	T	T	Τ	T	T	T	
ā	Original				1	1	1	1		1	
Final	ij	l	1	1		ı	1	1			
			1	1					1		
	101 102 103	1	1		T	Т	T	T	١.		
	102		Т		\top	1	Τ	T	Τ		
	103				T	\top	\top	1	\top		
	104				T		T	Τ	T	 	
	105		T	1	T	1	T	1	十一		
	106			Т		\vdash		\vdash	1	T	
	107				1	t	T		1		
	108		Г	1	1			\vdash	1	_	
	109			\vdash	Т	1	1	T	T	┢	
	110			1	t	\vdash	\vdash	T	t^-	\vdash	
	111 112 113		Г	T	t	†	T		+	Н	
	112	_	1	1	\vdash	1	T	T	T	П	
\vdash	113	_	Н	H	\vdash	T	\vdash	1	\vdash	\vdash	
_	114					1	t	T	┰	\vdash	
	114 115		\vdash	┢	\vdash	t	\vdash	 	\vdash	\vdash	
	116	_	\vdash	Ι-	1	一	T	一	T	H	
	117		\vdash	_	1	Т	T	T		Н	
	118		-	┰	1-	 	1-	t	İΤ	\vdash	
	119 120 121 122 123		_				\vdash		\vdash	Н	
	120				t	t	t	\vdash		П	
	121	_		\vdash			T	İ		П	
	122		Т	\vdash	\vdash			_		П	
	123						⇈	一	\vdash	М	
	124 125 126					1		<u> </u>	1	Н	
	125				Г	1				П	
	126							Г			
	127 128 129				Г	Г	İΤ	Г			
	128					Г	Г	Π			
	129					Г			Г	П	
	130 131										
	131						Г	П			
	132									\Box	
	133									\Box	
	133 134										
	135										
	136										
	137										
	138										
	139	\Box									
I	140										
	141	┙	╝					\Box	\Box		
	142]			ليبا			Ш	\Box	
	143	_]	_			Ш	Ш	Ш	Щ		
	144	\Box		_				\Box	Ш	┙	
	145		_				Ш		Ш	_	
	146	\perp]					Ш	_]	
[147	ot	\perp]]				\Box	_]	
	148	\perp	\Box							_]	
	149	_					_]		\Box	_	
	150	_[\Box							_]	